



Instal·lació i Manteniment de semàfors

El manteniment i la conservació preventiva de les instal·lacions semafòriques constitueixen la fórmula òptima per garantir el correcte funcionament d'unes instal·lacions vitals pel dia a dia de la ciutat.

La realització d'aquest servei garanteix un bon rendiment de la xarxa viària i un augment en la seguretat d'automòbils i vianants.

Sistema Central, Control de Mobilitat

- Supervisar i gestionar el trànsit d'un municipi.

Regulador de trànsit

- Programació de temps i fases de trànsit.
- Possibilitat de temps predeterminats o presincronitzats.
- Possibilitat d'accionament manual (policia, serveis prioritaris i/o transport públic).
- Possibilitat d'accionament manual preprogramat (pulsador de vianants, detectors d'espina per a vehicles o radars de velocitat).

Suports

- Bàculs mesures estàndard i els seus accessoris (Allargadors, baixants).
- Columnes d'acer o fibra i els seus accessoris (Acoblament semàfors).

Semàfors Estàndards

- Per a vehicles, mesures estàndard de 300mm a 100mm amb tecnologia LED.
- Per a vianants, mesures estàndard de 200mm a 100mm amb tecnologia LED.

Semàfors Especials

- Semàfors amb compte enrere.
- Semàfors per a invidents (Senyal sonora).
- Semàfors per a bicicletes o zones escolars.
- Dissenys especials segons municipi.



- ✓ **Manteniment Preventiu**
- ✓ **Manteniment Correctiu**
- ✓ **Programació de reguladors**
- ✓ **Recorreguts periòdics d'inspecció**



els nostres serveis

Oferim serveis de Manteniment i Obres d'instal·lacions semafòriques d'alta qualitat i última tecnologia per assegurar la màxima eficiència i rendiment. La nostra experiència en el sector ens permet adaptar-nos a les diferents tecnologies de control i a les necessitats del client.

✓ Manteniment Preventiu

- Programació de canvi massiu de grups òptics abans de la fi de la seva vida útil.
- Pintat de suports periòdicament, neteja de les òptiques i retirada d'adhesius que dificulten la visibilitat i funcionament dels semàfors.
- Neteja i verificació de regulador de trànsit.

✓ Manteniment Correctiu

- Reparació immediata d'avaries, substitució de grups òptics fosos, etc.
- Reconfiguració de temps i/o seqüències de programa.

✓ Enginyeria

- Redacció de projectes i legalitzacions.
- Inventari d'instal·lacions i estudis de trànsit.
- Càlcul i optimització de les variables en les cruïlles semaforitzades.

✓ SECEnet

- Software propi de gestió.
- 100% d'instal·lacions inventariades.
- Fiabilitat contrastada.
- Registre de manteniment detallat

✓ Regulador de trànsit propi

- Fabricat amb materials estàndard, alta durabilitat i fiabilitat.
- Desenvolupament de targeta de control pròpia.
- Flexibilitat per incorporar múltiples variables d'accionament i control.
- Econòmic i senzill de reparar.
- Fiabilitat i robustesa contrastada.

**“Robust regulador propi,
econòmic i fàcil d'utilitzar”**

✓ Altres Reguladors

- Capacitat d'instal·lar i programar reguladors de trànsit de diferents fabricants.
- Garantia de funcionament de les instal·lacions.

**“Ràpida en cas d'avaría,
resposta immediata”**

Beneficis per al Client



- Optimització de les instal·lacions.
- Més control de les incidències.
- Augment del control del servei.
- Control de la regulació del trànsit.

Beneficis per als Usuaris



- Més seguretat de les persones i del trànsit de vehicles.
- Reducció de la sinistralitat.
- Fluïdesa viària.